



Mer et littoral - La vie marine de l'Europe de l'ouest

www.mer-littoral.org/30/crossaster-papposus.php

Document téléchargé le 8 février 2026.

***Crossaster papposus* (Linnaeus, 1767)**

Crachat d'amiral

Description

Crossaster papposus est une étoile de mer qui mesure jusqu'à 35 cm de diamètre. Son corps forme un large disque entouré d'un nombre variable de bras fuselés, entre 8 et 16, plus généralement 10 à 12. Sa surface est couverte de courts piquants bien distincts. Le disque est de couleur orange, rouge ou brune avec quelques points blancs épars, la base des bras est souvent marquée de blanc. Le crachat d'amiral se nourrit d'autres échinodermes comme les étoiles de mer *Asterias rubens*. Autrefois, dans marine à voile, l'expression 'crachat d'amiral' désignait la médaille en forme d'étoile que portait un amiral. La ressemblance de *Crossaster papposus* avec cette médaille lui a valu son nom. Cette étoile de mer vit parmi les roches ou sur les fonds meubles entre 1 et 1200 m de profondeur.



www.mer-littoral.org © Maurice Loir

Cap Lévy, France, 14 mètres, ML

Distribution

Crossaster papposus vit en Atlantique depuis le Groenland jusqu'aux côtes Nord de la Bretagne, en Manche, Mer du Nord et Ouest de la Baltique.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2006 - 2026